エコーディア製品へのお取替え早見表

LED代替品

ECO〜Dear® エコーディア　定格光束　照射角度　色温度　保護等級

屋内 / 投光器・高天井灯タイプ

MH-501-55W	11110lm 120° 5000K
MH-501-82W	16970lm 120° 5000K
MH-501-110W	22410lm 120° 5000K
MH-502-160W	33150lm 120° 5000K

屋内外 / 投光器タイプ

MH-211-65W-C	11400lm 120° 5000K IP65
MH-402-72W	14610lm 120° 5000K IP65
MH-402-100W ・MS-402-100Wも同等	20460lm 120° 5000K IP65
MH-263-150W ・MS-263-150Wも同等 ・MH-273-150W-Mも同等 ・MS-273-150W-Mも同等	30790lm 120° 5000K IP65
MH-313-200W-C ・MS-313-200W-Cも同等 ・MH-323-200W-C-Mも同等	35500lm 120° 5000K IP65
FH-254s-40W ・FH-264s-40W-5000K-Mも同等	6980lm 120° 5000K IP65
FH-255s-80W ・FH-265s-80W-5000K-Mも同等	15020lm 120° 5000K IP65
FH-257s-150W	29290lm 120° 5000K IP65
FLE-131-100W	15900lm 120° 5000K IP65
FLE-141-160W	26400lm 120° 5000K IP65
OH-135K3, K6, K9-250W	42650,43300,43860lm 30,60,90° 5000K IP65

屋外

OH-2xx-450W-M	46880〜71800lm 7,15,30,60,90,120 5000K IP66
OH-2xx-600W-M	67240〜97120lm 7,15,30,60,90,120 5000K IP66

既設灯具

	水銀灯	メタルハライドランプ
	200W 400W 700W 1KW 2KW	100W 250W 300W 400W 700W 1KW 1.5KW
MH-501-55W	■	■
MH-501-82W	■	■
MH-501-110W	■	■
MH-502-160W	■	■
MH-211-65W-C	■	■
MH-402-72W	■	■
MH-402-100W	■	■
MH-263-150W	■	■
MH-313-200W-C	■	■
FH-254s-40W	■	■
FH-255s-80W	■	■
FH-257s-150W	■	■
FLE-131-100W	■	■
FLE-141-160W	■	■
OH-135K3, K6, K9-250W	■	■
OH-2xx-450W-M	水銀灯2KW相当	
OH-2xx-600W-M	水銀灯3KW相当	

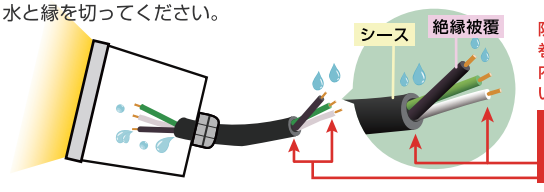
上記適応マーク（■）は代替えワッテージの目安としてご参照ください。

＜ 工事店様へ　防水処理に関するお願い ＞

屋外や水のかかる使用環境において

ビニールテープ処理だけでは防水処理になりません。
必ず自己融着テープをご使用ください。

本製品は防水(IP65)ですがケーブル端部の処理を確実に行わないとシースと絶縁被覆の隙間や、芯線から水が入ってしまいます。ケーブル端部は浸水しないよう確実に防水を行ってください。ビニールテープだけの巻き処理は不可です。自己融着テープで完全に水と縁を切ってください。



防水処理にビニールテープを巻いても防水性がなく、むしろ内部に水を含み溜まってしまいます。その結果・・・

この部分から水が侵入します。

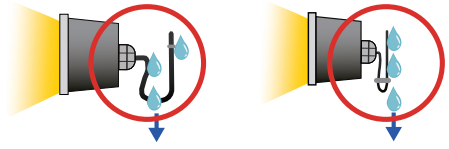
屋外や水のかかる環境で ケーブルが水平より上から器具へ入る場合の注意

ケーブルグランド(ケーブル防水栓)は防水仕様になっていますが、長期にわたり安定してご使用いただくにはケーブルグランドの特性を理解することが必要です。



水滴がケーブルを伝って下に落ちるので浸水が防げます。

水平より下から入るように水切りして整線する。



より詳しい 防水処理の方法は、下記 QR で エコーディアサイト 「防水処理ページ」を ご覧ください。

https://www.ecodear.jp/caution.html